

# CONFORT +

## Conductos de Media / Alta Presión (trifásico)

CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3.80 - 9.80 - 12.54	4.80 - 12.00 - 14.04	5.40 - 13.40 - 15.68	5.80 - 14.60 - 15.77
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	4.30 - 10.80 - 13.39	5.40 - 13.50 - 15.80	6.20 - 15.50 - 17.52	6.70 - 16.80 - 18.14
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0.50 - 2.50 - 3.80	0.70 - 3.48 - 4.52	0.90 - 4.32 - 5.62	1.00 - 4.95 - 5.54
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0.60 - 2.77 - 3.77	0.80 - 3.74 - 4.86	0.90 - 4.31 - 5.26	0.90 - 4.60 - 5.29
E.E.R		3,80	3,45	3,10	2,95
S.E.E.R		5,80	5,60	5,80	5,60
C.O.P		3,90	3,61	3,60	3,65
S.C.O.P		3,90	3,90	4,00	4,00
Etiqueta energética (A+++ a D)		A+/A	A+/A	-	-
PVP 2022					

**Nota:** el precio del conjunto incluye: unidad exterior + unidad interior + mando PREMTB001.

UNIDAD INTERIOR		UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	36 / 34 / 33	36 / 34 / 33	39 / 38 / 36	42 / 40 / 39
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		1.250x270x700	1.250x270x700	1.250x360x700	1.250x360x700
Presión estática (Estándar/Máxima)(Pa)		39/147	39/147	39/147	39/147
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		32 / 28 / 24	38 / 33 / 28	40 / 34 / 28	50 / 45 / 40
Peso IDU (kg)		36	36	41	41
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)

UNIDAD EXTERIOR		UUD3.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 X 2			
Dimensiones (An. x AL. x Prof.) (mm)		950 x 1.380 x 330			
Peso (kg)		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3			
	Longitud tubería precarga (ml)	7,5			
	T- CO2eq	2,21			
	Refrigerante adicional (g/m)	40			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	Ø 9.52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	Ø 15.88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	40			

UNIDAD INTERIOR				
UNIDAD EXTERIOR				
MANDO				

**Notas:** 1. Las capacidades están basadas en las siguientes condiciones: (\*Modelos trifásicos.)

Refrigeración: Temperatura interior: 27 °C BS / 19 °C BH. Temperatura exterior: 35 °C BS / 24 °C BH. Longitud líneas interconexión: 7,5 m. Diferencia de nivel cero.

Calefacción: Temperatura interior: 20 °C BS / 15 °C BH. Temperatura exterior: 7 °C BS / 6 °C BH. Longitud líneas interconexión: 7,5 m. Diferencia de nivel cero.

2. Las capacidades son nominales. Medición según la normativa EN14511.

3. Debido a nuestra política de continua mejora tecnológica, ciertas especificaciones pueden variar sin previo aviso.

4. El cálculo de la acometida eléctrica debe realizarse con el valor de intensidad de corriente MFA (Fusible de Máximo Amperaje) que aparece en el manual técnico del producto.

5. El producto contiene gases fluorados de efecto invernadero (R32).

6. PCA del refrigerante R32: 675.

7. La presión sonora está medida en condiciones estándar en una habitación anecoica según la norma estándar ISO 3745.